Index of Claims



Application/Control No.

10/622,998

Examiner

Irina S. Zemel

Applicant(s)/Patent under Reexamination

KINSTLER ET AL.

Art Unit

1711

√	Rejected		-	(Through numeral) Cancelled	N	Non-Elected	lected		Appeal	
=	Allowed	-	+	Restricted	ı	Interference		0	Objected	

Claim																														
1 1 = 101 102 102 102 102 103 103 103 103 103 103 103 103 103 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 104 103 104 104 104 105 106 105 105 105 105 105 105 106 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 107 109 1110 1111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111	Cla	aim				(Date	2				L	Cla	im					Date	-			_	L	Cla	im				_
2 3 = 102 103 103 104 3 5 = 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 103 104 105 106 106 106 106 106 106 107 109 100 100 100 100 100 100 110 110 110 111 <t< td=""><td>Final</td><td>Original</td><td>7/28/06</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Final</td><td>Original</td><td></td><td></td><td></td><td></td></t<>	Final	Original	7/28/06										Final	Original											Final	Original				
2 3 =	1	1	=									ıſ		51	\neg							\neg						\Box		
Section Sect		2																										\Box		
3 5	2	3	=																											
6												Ĺ				_						_	_	L				_	_	L
4 7 = 107 108 108 108 109 109 109 109 109 110 111 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 117 111 1120 1120	3		=				_									_	\dashv						_				Ц	\Box		L
5 8 = 108 109 109 109 110 110 110 110 110 110 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1111 1111 1112 1112 1112 1112 1113 1113 1114 115 115 115 116 115 116 116 117 115 116 117 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 120 121 121 121 121 122 123 123 123 123 123							L			Ш						_	_					_	\dashv	L			Ш	\dashv	_	L
6 9 = 109 110 10 10 60 110 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 111 112 112 112 112 113 114 115 115 116 66 66 66 116 117 67 117 117 117 67 117 117 117 117 117 118 119 68 68 118 119 119 119 120 120 120 121 121 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123<			-	_	_		╙	Ш														_	_	L			Ш	4	_	L
10			-	_			<u> </u>	Щ				-					-	_		-	-		_	-			\vdash	\dashv	\dashv	H
11	6		=	_		<u> </u>	<u> </u>	Н				-			\vdash		\dashv			_	_	-	_				\vdash	\dashv	_	┝
7 12 = 112 113 114 63 1113 113 113 114 114 114 114 114 114 114 115 116 116 66 66 1116 115 116 116 117 67 117 117 117 67 117 117 118 68 1119 119 120 1119 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 125 125 126 125 126 126 127 127 127 127 128 128 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133	}				_	-	-	-				-			\vdash				_		-	-		\vdash			\vdash	\dashv	-	⊢
13	-		 _		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	_				\vdash		\dashv		Н		\vdash			-			$\vdash \vdash$	\dashv	_	┢
14 15 64 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 115 116 117 117 118 117 117 117 117 118 119 119 120 1119 119 120 120 121 122 122 122 122 122 122 122 123 122 123 122 123 122 123 122 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 126 127 127 128 129 129 129 130 130 131 131 131 132 132 133 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133			=	-	<u></u>		-	\vdash	-	\vdash					\vdash		-			\vdash	\vdash		\dashv	-			\vdash	\dashv		┢
15	<u> </u>			\vdash	 	├	\vdash	\vdash		\vdash		-			$\vdash \vdash$	-	\dashv	_		\vdash	H		\dashv	\vdash			\vdash	\dashv	-	H
16	-		\vdash	\vdash	-	-	\vdash	H		\vdash	_				\vdash		\dashv			\vdash	Н		\dashv	\vdash	-		\vdash	\dashv		\vdash
17	\vdash		\vdash	\vdash	 	 	 	Н		Н	_				\vdash	\dashv			\vdash	H	H		-	-	_	116	$\vdash \vdash$	\dashv		T
18 19 118 119 120 120 120 120 120 120 120 120 121 121 121 121 121 121 121 122 122 123 123 124 124 124 124 125 126 125 126 127 126 127 128 128 129 128 128 129 129 130 130 131 131 131 132 132 132 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137	\vdash		╁╌			-	 	 		Н		ŀ			H	\dashv	_		 	\vdash		\dashv	\dashv	-			Н	T	_	t
19	\vdash		├	\vdash			-	-	_	Н						_				-		\neg	\dashv	-			Н	一	_	T
120			\vdash	\vdash	-	-	-	H		H					\square		-	-	\vdash	\vdash		\neg	\neg	_			П	ᅥ	_	T
21 22 121 122 123 123 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 126 126 127 126 127 128 128 128 128 129 129 130 130 130 130 131 131 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 135 136 136 136 137 137 138 139 139 139 140 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 146 146 147 147 148 148 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			1	┢		 	\vdash			-	_				Н	_				\vdash			\neg					\neg		r
22 3 122 123 124 123 124 123 124 124 125 125 125 125 126 127 127 128 129 127 128 129 129 129 129 130 130 130 130 130 130 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 136 136 137 138 138 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 142 143 144 144 144 144 144 145 146 146 147 147 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			\vdash	\vdash		\vdash	 			Н									\vdash	\vdash			_					\neg		Γ
23 73 123 124 124 124 124 124 125 125 126 125 126 127 126 127 126 127 128 128 128 128 128 128 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 132 132 132 132 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 135 136 136 136 136 136 136 136 137 137 137 137 137 137 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 142 142 142 142 143 144 144 144 144 145 145 145						Т	1									\neg	_											\neg		Γ
24 124 25 126 26 76 27 127 28 77 29 128 30 80 31 81 32 82 83 132 83 133 34 84 35 85 36 86 37 87 38 137 38 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 149			 	T				_																				\neg		Γ
25 76 125 126 126 126 127 127 127 127 127 128 128 129 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 131 131 131 132 132 132 132 132 133 133 133 133 134 134 134 134 134 134 135 135 135 136 137 137 137 137 138 138 138 138 139 140 141 141 141 141 141 141 141 141 142 143 143 144 145 145 146			\vdash	Г	Г		1																	Г		124				Γ
26 76 126 27 128 127 28 129 128 30 129 129 30 130 131 31 81 131 32 82 132 33 83 133 34 84 134 35 85 135 36 86 136 37 88 137 38 88 138 39 89 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 94 144 45 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149			\vdash					П						75	П									Г		125				Г
27 28 77 127 28 79 128 129 30 80 130 131 31 81 131 131 32 82 132 133 33 84 134 134 35 86 135 135 36 86 137 137 38 88 138 138 39 89 139 139 40 90 140 141 41 91 141 141 42 92 142 142 43 93 143 144 44 94 94 144 145 46 96 146 147 48 98 148 149			Τ											76																
29 79 129 30 80 130 31 81 131 32 83 132 33 84 134 35 85 135 36 86 136 37 87 137 38 88 138 39 88 138 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 94 144 45 95 143 46 96 144 47 97 147 48 98 148 49 99 149																								L			Ш	\Box		L
30 80 31 81 32 131 33 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 96 46 96 47 98 48 99 148 49						L.									Ш						L			L						L
31 81 32 131 33 83 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99 146 147 48 99 49 99			L		_	<u></u>									Ш				_				_	L		129			_	L
32 82 33 133 34 84 35 85 36 86 37 88 39 88 40 90 41 91 42 92 43 94 44 94 45 96 47 97 48 98 49 99			L	L	<u></u>	<u> </u>	\perp		_	Ш					Ш				_					L		130	Ш		_	L
33 83 133 134 34 84 134 135 35 85 135 136 37 86 136 137 38 87 137 137 38 88 138 139 40 90 140 140 41 91 140 141 42 92 142 142 43 93 144 144 45 95 145 146 46 96 146 147 48 98 148 148 49 99 149 149			_	_		<u> </u>	_	_		Ц.					Ш									L				_	_	L
34 84 35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 148 49 99			_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>						Ш				_		lacksquare			F				_	-	L
35 85 36 86 37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			L	ļ	_	<u> </u>	┖	_			_						_		<u> </u>	<u> </u>	_			<u> </u>				_		Ļ
36 37 86 136 37 88 137 38 88 138 39 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	<u></u>		 	ļ	<u> </u>	├	-	ļ	 —	_	_				\vdash				₩	├—			\dashv	-			\vdash	\dashv		╀
37 87 38 88 39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		├	\vdash		\vdash	├	├	<u> </u>	\vdash	_				Н	\dashv	_			-	-		\dashv	H		135	-			╁
38 88 138 39 90 139 40 90 140 41 91 141 42 92 142 43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148 49 99 149	\vdash		₩	₩	⊢	├	┼—	 	<u> </u>	\vdash	_				\vdash	\dashv	_	_	├-	-	-		\dashv	-			\vdash		_	╁
39 89 40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	 	├	\vdash	\vdash	\vdash	-					\vdash	-		_	├	⊢	\vdash		\dashv	-			-		_	╁
40 90 41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		╁	├-		├	\vdash	╁	⊢	-	-				\vdash	\dashv	_		\vdash	\vdash	H		\dashv	\vdash				\dashv		H
41 91 42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	-		├	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-				\vdash	\dashv		-	\vdash	1	-	-	\dashv	H			\vdash	\dashv		H
42 92 43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	<u></u>		+-	\vdash	\vdash	\vdash	1	\vdash	┢		 				Н	-		-	\vdash	 	_	-	-	<u> </u>			\vdash	\vdash		t
43 93 44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash		1	1	-	-					Н	\vdash			-		 	\vdash	\dashv	卜			Н	\vdash		t
44 94 45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			t	\vdash	┢	\vdash	+-	 	\vdash						H	\dashv		_	1	\vdash	\vdash		\dashv	F		143	Н	\sqcap		t
45 95 46 96 47 97 48 98 49 99			 	 	T	†	t					1			М	\neg	_	_			T		\dashv	卜			\Box			t
46 96 47 97 48 98 49 99		45	T	T		T	T	T	_			1 1			П					_	Г	_	\neg	F			П			T
47 97 48 98 49 99			T	Т	\vdash		T		1									_	T .	1	T			F		146		\Box		T
48 98 49 99	1		1			Т					Г				П									۲						T
49 99 149 149		48	1			Т	T		Г					98												148				Γ
		49				Γ]		99												149				Γ
		50						L	L]														150				Γ

			Data											
Cli	aim			-	_	Date	•							
Final	Original													
	101 102													
	102									\Box				
	103													
	103 104 105													
	105			Н				\vdash		_				
	106 107							_						
	107	-	_	Н		-	\vdash	\vdash						
	109	-	_	Н			_	-	-					
	110	_				\vdash	-							
	111						-	_						
	112													
	113													
	110 111 112 113 114 115													
	115					L				Ш				
	116		L			<u> </u>	<u> </u>	L_	_	Ш				
	117 118						<u> </u>	<u> </u>		Щ				
	118	_	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>		Щ				
	119		-	_	_	ļ	_	┡						
	120	<u> </u>	_	_	 	\vdash		\vdash						
	121	-	\vdash	-		-	-	\vdash		\vdash				
	122	\vdash	\vdash	-		-		-		\vdash				
	124	┢	\vdash	-	┢	-	 	\vdash		\vdash				
	125	\vdash	┢	\vdash	\vdash	┢		\vdash	<u> </u>					
	126		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_		Н				
	120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130	T		Ι.						П				
	128													
	129													
	130													
	131 132	_	_	_	_	<u> </u>	_		_	Щ				
	132	_		_			<u> </u>		<u> </u>	Щ				
	133	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н				
	134 135	_	<u> </u>			⊢	-	⊢	_	Н				
	135	_		_		_	_	⊢	\vdash	Н				
-	136 137	-	-	┝		H		⊢	H	Н				
	138	-	-	 	-	┢	\vdash	╁	-	\vdash				
	139		-				╁	╁╌	1	Н				
	140		Т	i –	Г			T	<u> </u>	\vdash				
	141		T			Γ		П		П				
	142													
	143													
	144							L	匚					
	145	匚				L		L	匚					
	146	<u> </u>	_	<u> </u>		1_	<u> </u>	\perp	<u> </u>	Ш				
	147	ļ		<u> </u>		_	1_	<u> </u>	<u> </u>	Ш				
	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Ш				
<u> </u>	149	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		-	Щ				
Щ_	150		<u> </u>	1						ш				